

# ПЕРИОДИЧЕСКАЯ ТАБЛИЦА ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ

I A	II A																VIII A						
1 <b>H</b> 1,008 Водород																	2 <b>He</b> 4,003 Гелий						
2 <b>Li</b> 6,941 Литий	4 <b>Be</b> 9,012 Бериллий																	5 <b>B</b> 10,811 Бор	6 <b>C</b> 12,011 Углерод	7 <b>N</b> 14,007 Азот	8 <b>O</b> 15,999 Кислород	9 <b>F</b> 18,998 Фтор	10 <b>Ne</b> 20,179 Неон
3 <b>Na</b> 22,990 Натрий	12 <b>Mg</b> 24,305 Магний	VIII B																13 <b>Al</b> 26,982 Алюминий	14 <b>Si</b> 28,086 Кремний	15 <b>P</b> 30,974 Фосфор	16 <b>S</b> 32,06 Сера	17 <b>Cl</b> 35,453 Хлор	18 <b>Ar</b> 39,948 Аргон
4 <b>K</b> 39,098 Калий	20 <b>Ca</b> 40,08 Кальций	21 <b>Sc</b> 44,956 Скандий	22 <b>Ti</b> 47,88 Титан	23 <b>V</b> 50,941 Вандий	24 <b>Cr</b> 51,996 Хром	25 <b>Mn</b> 54,938 Марганец	26 <b>Fe</b> 55,847 Железо	27 <b>Co</b> 58,933 Ковальт	28 <b>Ni</b> 58,69 Никель	29 <b>Cu</b> 63,546 Медь	30 <b>Zn</b> 65,38 Цинк	31 <b>Ga</b> 69,72 Галлий	32 <b>Ge</b> 72,59 Германий	33 <b>As</b> 74,922 Мышьяк	34 <b>Se</b> 78,96 Селен	35 <b>Br</b> 79,904 Бром	36 <b>Kr</b> 83,80 Криптон						
5 <b>Rb</b> 85,468 Рубидий	38 <b>Sr</b> 87,62 Стронций	39 <b>Y</b> 88,906 Иттрий	40 <b>Zr</b> 91,22 Цирконий	41 <b>Nb</b> 92,906 Ниобий	42 <b>Mo</b> 95,94 Молибден	43 <b>Tc</b> 97,91 Технеций	44 <b>Ru</b> 101,07 Рутений	45 <b>Rh</b> 102,91 Родий	46 <b>Pd</b> 106,42 Палладий	47 <b>Ag</b> 107,87 Серебро	48 <b>Cd</b> 112,41 Кадмий	49 <b>In</b> 114,82 Индий	50 <b>Sn</b> 118,69 Олово	51 <b>Sb</b> 121,75 Сурьма	52 <b>Te</b> 127,60 Теллур	53 <b>I</b> 126,90 Йод	54 <b>Xe</b> 131,29 Ксенон						
6 <b>Cs</b> 132,91 Цезий	56 <b>Ba</b> 137,33 Барий	57 <b>La*</b> 138,91 Лантан	72 <b>Hf</b> 178,49 Гафний	73 <b>Ta</b> 180,95 Тантал	74 <b>W</b> 183,85 Вольфрам	75 <b>Re</b> 186,21 Рений	76 <b>Os</b> 190,2 Осмий	77 <b>Ir</b> 192,22 Иридий	78 <b>Pt</b> 195,08 Платина	79 <b>Au</b> 196,97 Золото	80 <b>Hg</b> 200,59 Ртуть	81 <b>Tl</b> 204,38 Таллий	82 <b>Pb</b> 207,2 Свинец	83 <b>Bi</b> 208,98 Висмут	84 <b>Po</b> 208,98 Полоний	85 <b>At</b> 209,99 Астат	86 <b>Rn</b> 222,02 Радон						
7 <b>Fr</b> 223,02 Франций	88 <b>Ra</b> 226,03 Радий	89 <b>Ac**</b> 227,03 Актиний	104 <b>Rf</b> [261] Резерфордий	105 <b>Db</b> [262] Дубний	106 <b>Sg</b> [263] Сиборгий	107 <b>Bh</b> [262] Борий	108 <b>Hs</b> [265] Хассий	109 <b>Mt</b> [266] Мейтнерий	110 <b>Ds</b> [271] Дармштадтий	111 <b>Rg</b> [272] Рентгений	112 <b>Cn</b> [285] Коперниций	113 <b>Uut</b>	114 <b>Fl</b> [289] Флеровий	115 <b>Uup</b>	116 <b>Lv</b> [292] Ливерморий	117 <b>Uus</b>	118 <b>Uuo</b>						
6 <b>Лантоноиды *</b>			58 <b>Ce</b> 140,12 Церий	59 <b>Pr</b> 140,91 Празеодим	60 <b>Nd</b> 144,24 Неодим	61 <b>Pm</b> 144,91 Прометий	62 <b>Sm</b> 150,36 Самарий	63 <b>Eu</b> 151,96 Европий	64 <b>Gd</b> 157,25 Гадолиний	65 <b>Tb</b> 158,93 Тербий	66 <b>Dy</b> 162,50 Диспрозий	67 <b>Ho</b> 164,93 Гольмий	68 <b>Er</b> 167,27 Эрбий	69 <b>Tm</b> 168,93 Тулий	70 <b>Yb</b> 173,04 Иттербий	71 <b>Lu</b> 174,97 Лютеций							
7 <b>Актиноиды **</b>			90 <b>Th</b> 232,04 Торий	91 <b>Pa</b> 232,04 Протактиний	92 <b>U</b> 238,03 Уран	93 <b>Np</b> 237,05 Нептуний	94 <b>Pu</b> 244,06 Плутоний	95 <b>Am</b> 243,06 Америций	96 <b>Cm</b> 247,07 Кюрий	97 <b>Bk</b> 247,07 Берклий	98 <b>Cf</b> 251,08 Калифорний	99 <b>Es</b> 252,08 Эйшгейтсий	100 <b>Fm</b> 257,10 Фермий	101 <b>Md</b> 258,10 Менделевий	102 <b>No</b> 259,10 Нобелий	103 <b>Lr</b> 260,11 Лоуренсий							